

# ASSOBRAFIR Ciência - ISSN 2177-9333

Publicação quadrimestral da  
Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva

## **EDITORA-CHEFE**

*Nidia A. Hernandez*

## **EDITORA-ASSISTENTE**

*Josiane Marques Felcar*

## **EDITORES-ASSOCIADOS**

*Luiz Alberto Forgiarini Junior*

*Karina Couto Furlanetto*

## **EDITOR-ASSUNTOS INTERNACIONAIS**

*Fábio Pitta*

## **ASSOBRAFIR - DIRETORIA**

Diretora Presidente Geral  
*Flávio Maciel Dias de Andrade*  
Diretor Científico Geral  
*Marlus Karsten*  
Diretora Administrativa Geral  
*Bruno Prata Martinez*  
Diretor Financeiro Geral  
*Jocimar Avelar Martins*  
Diretora Secretária Geral  
*Leny Vieira Cavalheiro*  
Suplente 1  
*Cristina Márcia Dias*  
Suplente 2  
*Josiane Marques Felcar*  
Suplente 3  
*Evanirso da Silva Aquino*

## **Conselho Fiscal**

Titulares  
*Paulo Eugênio Oliveira de Souza e Silva*  
*Emannuelle Meireles dos Santos*  
*Valéria Marques Ferreira Normando*  
Suplentes  
*Clarissa Maria de Pinho Matos*  
*Flávia Cristina Campos*

## **DIRETORES REGIONAIS**

Diretor Unidade Regional Alagoas  
*Ana Carolina do Nascimento Calles*  
Diretor Unidade Regional Amazonas

*Marcos Giovanni Santos Carvalho*  
Diretor Unidade Regional Bahia  
*Marcelo Dourado Costa*  
Diretor Unidade Regional Ceará  
*Thiago Alexandre da Fonseca Alcanfor*  
Diretor Unidade Regional Distrito Federal  
*Vinicius Zacarias Maldaner da Silva*  
Diretor Unidade Regional Goiás  
*Luciana Carvalho Silveira*  
Diretora Unidade Regional Maranhão  
*Daniel Lago Borges*  
Diretora Unidade Regional Minas Gerais  
*Simone Nascimento Santos Ribeiro*  
Diretora Unidade Regional Paraná  
*Karina Couto Furlanetto*  
Diretor Unidade Regional Paraíba  
*Murillo Frazão de Lima e Costa*  
Diretor Unidade Regional Pernambuco  
*Marco Aurélio de Valois Correa Junior*  
Diretor Unidade Regional Piauí  
*João Batista Raposo Mazullo Filho*  
Diretor Unidade Regional Rio de Janeiro  
*Ezequiel Mânica Pianezzola*  
Diretora Unidade Regional Rio Grande do Norte  
*Elisa Sonehara de Moraes*  
Diretor Unidade Regional Rio Grande do Sul  
*Luiz Alberto Forgiarini Junior Forgiarini*  
Diretora Unidade Regional Santa Catarina  
*Luiza Martins Faria*  
Diretora Regional São Paulo  
*George Jerre Vieira Sarmento*  
Diretora Regional Sergipe  
*Lucas de Assis Pereira Cacau*

# **ASSOBRAFIR Ciência - ISSN 2177-9333**

Publicação quadrimestral da  
Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva

## **EDITORA-CHEFE**

*Nidia A. Hernandes*

## **EDITORA-ASSISTENTE**

*Josiane Marques Felcar*

## **EDITORES-ASSOCIADOS**

*Luiz Alberto Forgiarini Junior*

*Karina Couto Furlanetto*

## **EDITOR-ASSUNTOS INTERNACIONAIS**

*Fábio Pitta*

## **COORDENADORES GRUPOS DE ESTUDOS**

Coordenadora Grupo Estudos Espírito Santo

*Trícia Guerra e Oliveira*

Coordenador Grupo Estudos Mato Grosso do Sul

*Gabriel Victor Guimarães Rapello*

Coordenadora Grupo Estudos Pará

*Laura Maria Tomazi Neves*

**Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva**

(ASSOBRAFIR)

Rua Leandro Dupré, 41

04025-010 - Vila Clementino - São Paulo, SP

[www.assobrafir.com.br](http://www.assobrafir.com.br) - [assobrafir@assobrafir.com.br](mailto:assobrafir@assobrafir.com.br) - (11) 5084-5847